

Centre de tri du CALITOM Mornac (16)



Caractéristiques

- Le centre de tri du CALITOM situé à Mornac (16) a été conçu pour traiter 30 000 t/an.
- Il est adapté à l'extension des consignes de tri à l'ensemble des emballages plastiques.
- Très automatisée, sa ligne de tri dernière génération compte plus de machines, dont :
 - ✓ 1 trommel
 - ✓ 7 séparateurs optiques
 - ✓ 3 cribles balistiques
 - ✓ 1 procédé de tri des films plastiques « Recyfilms »
 - ✓ 13 trémies pour le stockage intermédiaire des produits triés.
 - ✓ 2 presse à balles pour conditionner les différents matériaux triés : plastiques, papier, carton, aluminium, acier et briques alimentaires.
- Respectant la Norme française X35-702 des nouveaux standards en matière d'ergonomie et de sécurité au travail, ce process améliore considérablement les conditions de travail des agents dont la mission se concentre sur le contrôle de la qualité du tri.
- Installation du procédé Recyfilms développé par Ar-Val, seul système de tri automatisé des films avec une pureté d'environ 95% de films PE



Quelques Chiffres clés:

- Population desservie: 240 000 habitants
- Capacité du centre de tri 30 000 Tonnes par an
- Débit de 11 Tonnes triées à l'heure

Matériaux triés recyclables:

- Résines plastiques: LDPE, PS, PP, PET C, PET F, PEHD
- Emballages pour liquides alimentaires
- Gros de magasin,
- Cartons
- Emballages ménagers recyclables
- Journaux-Papiers
- Aluminium
- Acier

